Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0220U102398

Державний реєстраційний номер: 0118U006604

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-03-2020

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Науково-технічна експертиза техніко-економічного обгрунтування доцільності виведення з експлуатації "Обладнання ГРС", яке використовується в Чернігівському ЛВУМГ і обліковується на балансі філії "УМГ "Київтрансгаз"

Початок етапу: 10.2018

Закінчення етапу: 03.2019

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу

Код за ЄДРПОУ: 02070855

Місцезнаходження: вул. Карпатська, 15, м. Івано-Франківськ, Івано-Франківська обл., 76019, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0342547266

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Дочірня компанія "Укртрансгаз" Національної акціонерної компанії "Нафтогаз України",філія Управління магістральних газопроводів "Київтрансгаз"

Код за ЄДРПОУ: 23517243

Місцезнаходження: , м. Київ, Київ, 03065, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 526-34-79

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 52 - договір з вітчизняною організацією (органами місцевої ради, фондом, асоціацією, концерном тощо)

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 96

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Науково-технічна експертиза техніко-економічного обгрунтування доцільності виведення з експлуатації "Обладнання ГРС", яке використовується в Чернігівському ЛВУМГ і обліковується на балансі філії "УМГ "Київтрансгаз"

Назва роботи англійською:

Scientific and technical expertise of technical and economic expediency of decommissioning «Equipment of gas distributing station» which is used in Chernihiv production management of trunk gas pipeline and is accounted on the balance of the branch of "Kyivtransgaz"

Реферат українською:

Об'єкти досліджень - обладнання ГРС, газорозподільна станція, газопровід-відвід до ГРС-1 м. Чернігова. Метою роботи є проведення науково-технічної експертизи та надання експертного висновку. Експертами обрано за критерії оцінювання технічний стан об'єктів дослідження та витрати на підтримку обладнання у робочому стані. Технічний стан об'єктів основних засобів характеризується, у першу чергу, рівнем зношування. На основі поданих даних засвідчено, що фізичне зношування досліджуваних об'єктів становить понад 50%, зниження технічного стану та придатності основних засобів, а також неефективне використання виробничих потужностей підприємства. У зв'язку з неефективним використанням основних засобів висновок комісії щодо доцільності виведення з експлуатації газорозподільної станції, обладнання ГРС та газопровід-відвід, яке використовується в Чернігівському ЛВУМГ і обліковується на балансі філії «Управління магістральних газопроводів «Київтрансгаз», є обґрунтованим та доведеним, тому рекомендовано 2 варіанти розвитку подій : - консервація; - виведення з експлуатації. Кінцеве рішення приймає менеджмент підприємства.

Реферат англійською:

Objects of research - gas-distributing station equipment, gas distribution station, gas pipeline to the GRS-1 in Chernihiv. The purpose of the work is to conduct scientific and technical expertise and provide an expert opinion. The experts selected the criteria for assessing the technical condition of the research objects and the cost of maintaining the equipment in working order. The technical condition of fixed assets is primarily characterized by the level of wear and tear. Based on the submitted data, it is confirmed that the physical deterioration of the investigated objects is more than 50%, the technical condition and fitness of the fixed assets are reduced, as well as the inefficient use of the production facilities of the enterprise, decrease of technical condition and suitability of fixed assets, and also inefficient utilization of the production capacity of the enterprise. Due to the inefficient use of fixed assets, the commission's conclusion on the decommissioning of the gas distribution the station, gas-distributing station equipment and the gas pipeline used in the Chernihiv linear production control of gas pipelines and accounted on the balance sheet of the Kyivtransgaz is therefore justified and reasoned. 2 follow-up options are recommended: - conservation; - decommissioning. The final decision is made by the management of the enterprise.

Індекс УДК: 622.276; 622.279, 622.691.4

Коди тематичних рубрик: 52.47

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Гораль Ліліана Тарасівна

Науковий ступінь: д. е. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

Назва НТП українською: Експертний висновок

Назва НТП англійською: Expert report

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: експертний висновок

Галузь застосування: 73.10.2

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Експертами обрано за критерії оцінювання технічний стан об'єктів дослідження та витрати на підтримку обладнання у робочому стані. Технічний стан об'єктів основних засобів характеризується, у першу чергу, рівнем зношування. На основі поданих даних засвідчено, що фізичне зношування досліджуваних об'єктів становить понад 50%, зниження технічного стану та придатності основних засобів, а також неефективне використання виробничих потужностей підприємства. У зв'язку з неефективним використанням основних засобів висновок комісії щодо доцільності виведення з експлуатації газорозподільної станції, обладнання ГРС та газопровід-відвід є обґрунтованим та доведеним.

Соціально-економічна спрямованість НТП: виведення з експлуатації об'єктів

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 03.2019

Закінчення етапу: 12.2019

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи: Права не надаються

Наявність бізнес-плану: Ні

Техніко-економічне обгрунтування: Ні

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Тершак Богдан Андрійович
к. т. н.

Перелік осіб-виконавців

Гораль Ліліана Тарасівна
(д. е. н., 08.00.04)

Грудз Володимир Ярославович
(д. т. н., 05.15.13)

Кафка Софія Михайлівна
(д. е. н., 08.00.09)

Перевозова Ірина Володимирівна
(д. е. н., 08.00.04)

Відповідальний за підготовку облікових документів

Мегидиник Леся Михайлівна

Телефон

+38 (034) 254-51-14

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

